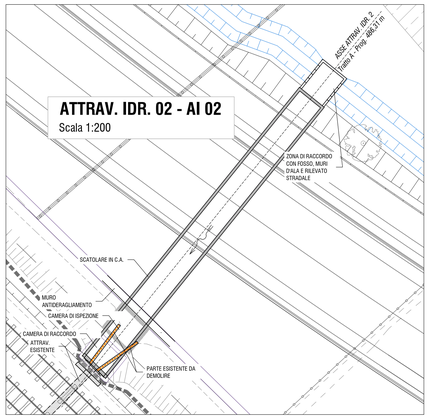
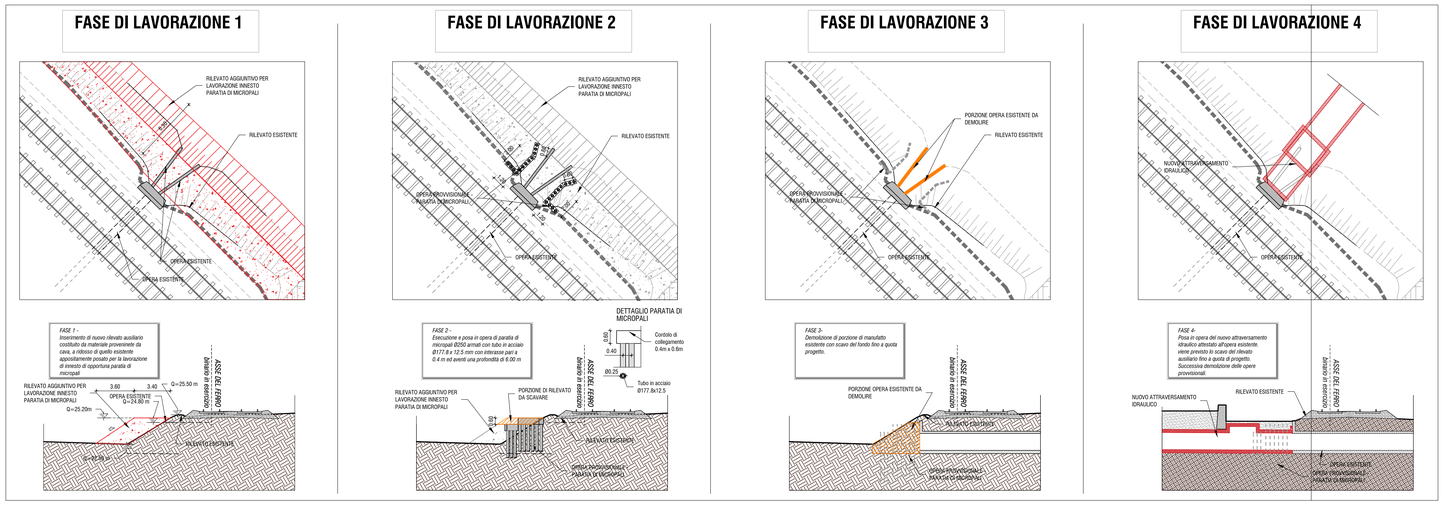




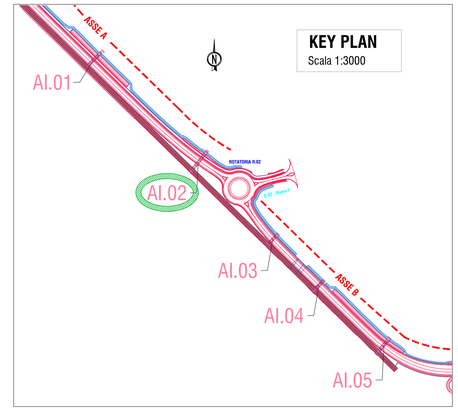
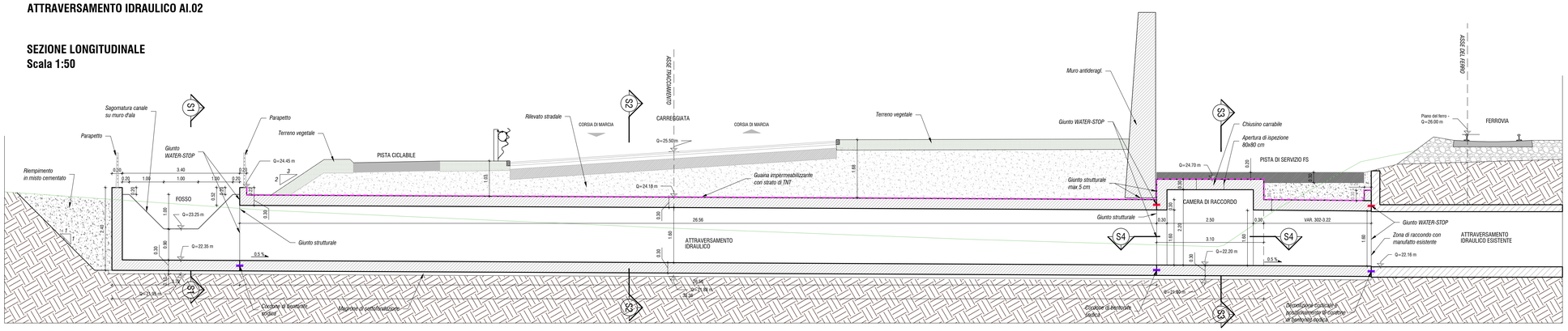


TABELLA INCIDENZE ACCIAIO DI ARMATURA

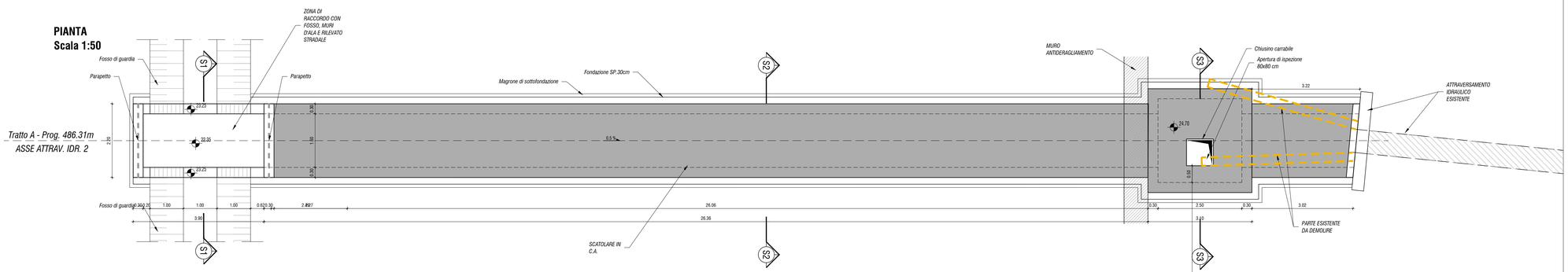
ELEMENTO STRUTTURALE	INCIDENZA [kg/mc]				
	AI.01	AI.02	AI.03	AI.04	AI.05
Soletta di copertura	120	140	140	100	110
Muri laterali	130	140	140	100	100
Platea di Fondazione	110	90	90	100	100
Camera di raccordo	130	130	130	-	-

ATTRAVERSAMENTO IDRAULICO AI.02

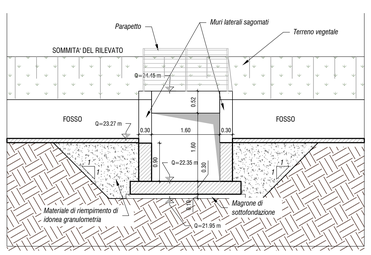
SEZIONE LONGITUDINALE
Scala 1:50



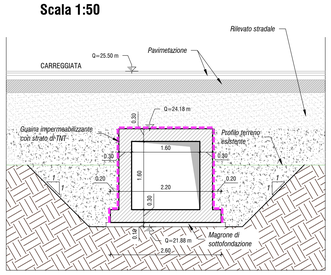
PIANTA
Scala 1:50



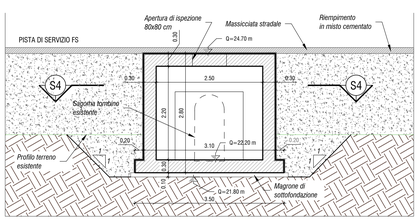
SEZIONE S1
Scala 1:50



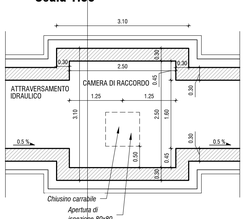
SEZIONE S2
Scala 1:50



SEZIONE S3
Scala 1:50



SEZIONE S4
Scala 1:50



VISTA TOMBINO ESISTENTE

NOTA:
PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI UTILIZZATI SI RIMANDA ALL' ELABORATO IN CUI È PRESENTE LA TABELLA MATERIALI RELATIVA AD OGNI OPERA D'ARTE. - RIF. 0500_T00GE00STRDI01

anas GRUPPO FS ITALIANE — 90 — Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante S.S.1 Aurelia – Variante in Comune di Massa 1°Lotto (Canal Magro – Stazione).

PROGETTO DEFINITIVO — COD. FI397

PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI
MANDATARIA: ITECHNITAL
MANDANTI: POLITECNICA ENGINEERING & CONSULTING — MATILDI+PARTNERS

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Andrea Renso – TECHNITAL
Ordine Ingegneri Provincia di Verona n. AJ413

IL GEOLOGO:
Geol. Pietro Accolti Gil – POLITECNICA
Ordine Geologi Regione Toscana n° 728

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Marcello Mancone – POLITECNICA
ordine ingegneri Provincia di Firenze n.5703

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Raffaele Franco Corso

PROTOCOLLO: DATA:

IL PROGETTISTA:
GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE, PROGETTAZIONE STRADALE, GEOTECNICA ED OPERE STRUTTURALI:
Ing. Marcello Mancone – POLITECNICA
ordine ingegneri Provincia di Firenze n.5723

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE:
Arch. Paola Gabrielli – POLITECNICA
ordine Architetti Provincia di Bologna n. 2921

CANTIERIZZAZIONE E FASI ESECUTIVE:
Ing. Alessio Cori – POLITECNICA
ordine ingegneri Provincia di Firenze n.5969

IDROLOGIA ED IDRAULICA:
Ing. Alessandro Cecchelli – POLITECNICA
ordine ingegneri Provincia di Grosseto n.760

COLLABORATORI DI PROGETTO:
Ing. Massimo Palermo – POLITECNICA
Ing. Mattia De Caro – POLITECNICA
Ing. Giulio Melisi – POLITECNICA
Geom. Franco Marioti – POLITECNICA

05 – OPERE D'ARTE
Opere d'arte minori – Attraversamenti idraulici
AI.02 – Planimetria e profilo long. e dettagli

CODICE PROGETTO	NOME FILE	PROGR. ELAB.	REV.	SCALA:
PROGETTO DFFI10 — LIV. PROG. D — N. PROG. 1901	0546_T00DI02STRDI02A	0546	B	VARIE
	CODICE ELAB. T00DI02STRDI02			

REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D						
C						
B	REVISIONE A SEGUITO DI ISTRUTTORIA ANAS	11/2020	POLITECNICA	A.RAPISTE	M.PALLOTINO	A.RENSO
A	EMISSIONE	06/2020	POLITECNICA	G.APRILIANO	M.PALLOTINO	A.RENSO